



BOLETIM TÉCNICO

PRODUTO: Óxido de Cobre Preto		REFERÊNCIAS: MPI – 325		REVISÃO: 10	
1- Composição Básica: CuO					
2- Características físico-químicas:					
Características Informativas			Características de Especificação		
S	0,012 máx.	CuO	99,00% min.		
Cu metal	Isento	Cu	78,50% min.		
Aparência	Pó Fino Preto				
Densidade	0,9 a 1,2 g/cm ³				
Ponto de fusão	980°C	Granulometria			
Ponto de ebulição	1847°C.	Retenção # 200	Máximo 1,0%		
		Retenção # 325	Máximo 2,5%		
<i>Características apenas de caráter informativo, não sendo objeto de avaliação no recebimento.</i>		<i>Características a serem avaliadas a cada lote recebido.</i>			
3- Embalagem: <ul style="list-style-type: none">Sacos de papel kraft 3 folhas, em quantidades de 10 kg e/ou frações pequenas em sacos plásticos.					
4- Aspectos diagnósticos: <ul style="list-style-type: none">Produto não tóxico, não combustível, nem explosivo.					
5- Manuseio e estocagem: <ul style="list-style-type: none">Manuseio em local arejado e com boa ventilação.Manter embalagens sempre bem fechadas.Muito importante, manter no estoque em seco.					
6- Proteção Individual: <ul style="list-style-type: none">Recomenda-se o uso de máscaras de proteção (P2), óculos de proteção e luvas de PVC.Se ingestão, induzir ao vômito. Em contato com a pele, ou olhos; lavar com abundância com água e sabão.					
7- Aplicações principais: <ul style="list-style-type: none">Na galvanoplastia, tinturaria, indústria de vidros, indústria cerâmica e de fritas cerâmica como pigmento colorido.					
8- Prazo de validade do produto: <ul style="list-style-type: none">2 anos					
ELABORADO: <i>Gerente Comercial e Qualidade</i>		APROVADO: <i>Gerente Técnico e Comercial</i>		DATA: 01/10/2016	

Item alterado na última revisão: Excluída a validade do documento.